

Kiserőművi fogyasztói tájékoztató mérési fejezet

Kiserőművi tájékoztató:

50kVA (3*80A - felett) - 2MVA között (kiserőmű):

- A villamos energia fogyasztás elszámolását közvetett csatlakozású (mérőváltós) elektronikus fogyasztásmérési hely kialakításával a csatlakozási ponttal megegyező feszültség szinten biztosítjuk. A fogyasztásmérési hely kivitelezetése ügyfelünk feladata, melyet EHU és leányvállalatainál regisztrált vállalkozókkal kell elvégeztetni. A mérési hely kialakításáról mérési kiviteli tervet kell készíteni 4 példányban.
- A fogyasztásmérőhely kialakítását, csak az engedélyezett terv alapján fogadjuk el! A VET (2007. évi LXXXVI. Törvény 41. § (2)) értelmében a hálózati engedélyes által elfogatott típusú felszerelésre kerülő fogyasztásmérőket, vizsgáló, csatlakozó sorozatkapcsot, távleolvasáshoz szükséges modemet a termelő illetve üzemeltető biztosítja és szereli fel. A készülékek mérőhelyen történő elhelyezhetőség biztosítása az ügyfél feladata.
- A távleolvashatóságot feszültségmentes / kikapcsolt állapotban is biztosítani kell.
- A méréshez szükséges fő és ellenőrző mérők, külön-külön áramváltókra (KiF), vagy mérőmagokra (KöF, NaF) (0,5S osztálypontosság áramváltó, 0,5 feszültségváltó esetén) kerüljenek kialakításra, amelyek termelői tulajdonban maradnak, beszerzéséről, hitelesítésről, üzemeltetésükről, mérési cella kialakításáról az ügyfél gondoskodik. Az elszámolási mérés céljait szolgáló magokra más berendezés nem csatlakoztatható. A hitelesítési okmányok másolatát a létesítéssel egy időben a szolgáltató részére át kell adni.
- Amennyiben a mérés nem a tulajdoni határon lesz kiépítve, a csatlakozási pont (tulajdoni határ) és mérési pont közötti – termelői tulajdonba lévő – táphálózaton keletkező többlet veszteséget, illetve költségeket az ügyfélnek kell viselnie. A többlet veszteséget – korrekciós tényezőt – számítással kell meghatározni, melyet a mérési tervben szerepeltetni kell.
- Energiagazdálkodáshoz szükséges jelkiadást a főmérőről tudjuk biztosítani, optikai leválasztón keresztül. Az optikai leválasztó beépítését, műszaki megoldását, típusát szintén szerepeltetni kell a mérési tervben.
- Az elszámolási fogyasztásmérő távleolvasásához szükséges térerő hiányában az üzembe helyezés időpontjáról közvetlenül hívható melléket vagy azzal egyenértékű fővonalat kell létesíteni, melynek a költségeit az ügyfél viseli. (273/2007. (X.19.) Kormányrendelet 14.§ 8. pont)

2MVA – 5MVA között (kiserőmű):

- A villamos energia fogyasztás elszámolását közvetett csatlakozású (mérőváltós) elektronikus fogyasztásmérési hely kialakításával a csatlakozási ponttal megegyező feszültség szinten biztosítjuk. A fogyasztásmérési hely kivitelezetése ügyfelünk feladata, melyet EHU és leányvállalatainál regisztrált vállalkozókkal kell elvégeztetni. A mérési hely kialakításáról mérési kiviteli tervet kell készíteni 4 példányban.
- A fogyasztásmérőhely kialakítását, csak az engedélyezett terv alapján fogadjuk el! A VET (2007. évi LXXXVI. Törvény 41. § (2)) értelmében a felszerelésre kerülő fogyasztásmérőket, vizsgáló, csatlakozó sorozatkapcsot, távleolvasáshoz szükséges modemet a termelő illetve üzemeltető biztosítja és szereli fel. A készülékek mérőhelyen történő elhelyezhetőség biztosítása az ügyfél feladata.
- A távleolvashatóságot feszültségmentes / kikapcsolt állapotban is biztosítani kell.
- A méréshez szükséges két mérési maggal (fő és ellenőrző mérő részére) rendelkező mérőváltók (0,2S osztálypontosság áramváltó, 0,2 feszültségváltó esetén) termelői tulajdonban maradnak, beszerzéséről, hitelesítésről, üzemeltetésükről, mérési cella kialakításáról az ügyfél gondoskodik. Az elszámolási mérés céljait szolgáló magokra más berendezés nem csatlakoztatható. A hitelesítési okmányok másolatát a létesítéssel egy időben a szolgáltató részére át kell adni.
- Amennyiben a mérés nem a tulajdoni határon lesz kiépítve, a csatlakozási pont (tulajdoni határ) és mérési pont közötti – termelői tulajdonba lévő – táphálózaton keletkező többlet veszteséget, illetve költségeket az ügyfélnek kell viselnie. A többlet veszteséget – korrekciós tényezőt – számítással kell meghatározni, melyet a mérési tervben szerepeltetni kell.
- Energiagazdálkodáshoz szükséges jelkiadást a főmérőről tudjuk biztosítani, optikai leválasztón keresztül. Az optikai leválasztó beépítését, műszaki megoldását, típusát szintén szerepeltetni kell a mérési tervben.
- Az elszámolási fogyasztásmérő távleolvasásához szükséges térerő hiányában - az üzembe helyezés időpontjáról közvetlenül hívható melléket vagy azzal egyenértékű fővonalat kell létesíteni, melynek a költségeit az ügyfél viseli. (273/2007. (X.19.) Kormányrendelet 14. § 8. pont).